



SUOMEN KUITULEVY OY
FINNISH FIBREBOARD LTD.

PRESTANDEKLARATION
No. FF2CPRHB.H

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Lion Oil Tempered
Lion HD Panel Board
Lion Roofing**

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

**Lion Oil Tempered
Lion HD Panel Board
Lion Roofing**

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Skivor för allmänna ändamål i fuktigt klimat

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

**Finnish Fibreboard Ltd
PO Box 4
FI-18101 Heinola
Tel. + 358 20 110 3300
Fax + 358 20 110 3307**

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

Ej relevant

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

AVPC – System 4

7. För det fall att prestandadeklarationen avser byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Ej relevant

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej relevant



SUOMEN KUITULEVY OY
FINNISH FIBREBOARD LTD.

9. Angiven prestanda

Egenskap	enhet	Tjocklek, mm			
		≥ 3,0 to 3,5	> 3,5 to 5,5	> 5,5	
Böjhållfasthet	N/mm ²	35	32	30	EN 622-2
Tvärdraghållfasthet	N/mm ²	0.60	0.60	0.30	
Fuktbeständighet	N/mm ²	0,30	0,30	0,25	
Tjocklekssvällning (24 h)	%	25	20	20	
Emissionen av formaldehyd	klass	E1	E1	E1	EN 13986:2004 + A1:2015
Reaktion vid brandpåverkan, utan luftspalt bakom den träbaserade skivan, golv-material undantaget ¹	klass	NPD	NPD	D-s2, d0	
Reaktion vid brandpåverkan, utan luftspalt bakom den träbaserade skivan, golvbeläggningar ¹	klass	NPD	NPD	D _f -s1	
Reaktion vid brandpåverkan, med sluten luftspalt bakom den träbaserade skivan, golv-material undantaget ²	klass	NPD	NPD	D-s2, d2	
Reaktion vid brandpåverkan, slutanvändning alla, golvbeläggningar	klass	Efl	Efl	Efl	
Reaktion vid brandpåverkan, slutanvändning alla	klass	E	E	E	
Ångmotstånd	wet cup μ	20	20	20	
Ångmotstånd	dry cup μ	30	30	30	
Ljudabsorption	250-500 Hz	0.10	0.10	0.10	
Ljudabsorption	1000-2000 Hz	0.20	0.20	0.20	
Termisk konduktivitet	W/(m·K)	0.14	0.14	0.14	
Biologisk beständighet	användningsklass	2	2	2	

¹ Installerad utan luftspalt direkt mot klass A1 or A2-s1, d0 produkter med minimum densitet 10 kg/m³ eller åtminstone klass D-s2, d2 produkter med minimum densitet 400 kg/m³.

² Installerad med sluten luftspalt inte mera än 22 mm bakom den träbaserade skivan. Baksidan av kavitet skall vara A2-s1, d0 produkter med minimum densitet 10 kg/m³.

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av:

Heinola, 23.6.2016


Kaija Ahonen, Produktionschef
Finnish Fibreboard Ltd